



Certifications & Ratings

- RoHS compliant

Application

The 682 Series LED Panel Mount Indicators are designed for a variety of applications such as:

- Main power indication
 - Remote power indication
 - Status indication
 - Maintenance and warning indication
 - Instrumentation
- ... and many more!

Dimensions

inches [mm]



Mechanical Information

- Mounting Hole Size:** 0.492" (12.5 mm)
- Max Panel Thickness:** 0.236" (6.0 mm)
- Mounting Torque:** 0.217 lbs/ft (3 kg/cm)

Specifications

- Voltage Options:** 6, 12 & 24 VDC (no resistor required)
- Operating Temp:** -20 °C to +75 °C (-4 °F to +167 °F)
- Storage Temp:** -40 °C to +100 °C (-40 °F to +212 °F)
- Electrical Connection:** Solder terminals and 6" wire leads
- Housing:** Polycarbonate
- Terminals:** Copper—Nickel Plated
- Lock Washer:** Iron—Nickel Plated
- Nut:** Brass—Nickel Plated

Ordering Information 682 Series

| Part Number | | Color | Voltage (V DC) | Current (mA) | Intensity Typ. (mcd) |
|---------------|---------------|--------|----------------|--------------|----------------------|
| Terminals | Wire Leads | | | | |
| 682-3132-121F | 682-3135-121F | Red | 6 | 15 | 510 |
| 682-3232-122F | 682-3235-122F | Green | | | 2225 |
| 682-3332-123F | 682-3335-123F | Orange | | | 510 |
| 682-3432-124F | 682-3435-124F | Blue | | | 260 |
| 682-3132-131F | 682-3135-131F | Red | 12 | | 510 |
| 682-3232-132F | 682-3235-132F | Green | | | 2225 |
| 682-3332-133F | 682-3335-133F | Orange | | | 510 |
| 682-3432-134F | 682-3435-134F | Blue | | | 260 |
| 682-3132-141F | 682-3135-141F | Red | 24 | | 510 |
| 682-3232-142F | 682-3235-142F | Green | | | 2225 |
| 682-3332-143F | 682-3335-143F | Orange | | | 510 |
| 682-3432-144F | 682-3435-144F | Blue | | | 260 |

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible. The most current version of this document will always be available at: www.dialightsignalsandcomponents.com

Warranty Statement: Except for the warranty expressly provided for (herein/above/below), Dialight disclaims any and all other warranties, express or implied, including, without limitation, any warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, title, and noninfringement.





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.